

## DESCRIPCIÓN PUNTOS DE GPS

PAÍS: COLOMBIA      FECHA: JULIO 09 DE 2013

DEPARTAMENTO: CUNDINAMARCA      MUNICIPIO: SOACHA

NOMBRE: **GPS-06**

### COORDENADAS ELIPSOIDALES

LATITUD	4°34'07.11517" N
LONGITUD	74°15'34.90852" O
ALTURA ELIPSOIDAL	2583.833 m

### COORDENADAS PLANAS ORIGEN MAGNA CENTRAL

NORTE	996955.235 mN
ESTE	979782.803 mE
COTA GEOMETRICA	2558.572 msnm

### COORDENADAS CARTESIANAS BOGOTA D.C

NORTE	96949.212 mN
ESTE	79778.793 mE
COTA GEOMETRICA	2558.572 msnm

### GEOCÉNTRICAS CARTESIANAS Y VELOCIDADES

X	1725483.127 m	Vx	0.0007 m/año
Y	-6122067.455 m	Vy	0.0013 m/año
Z	504855.774 m	Vz	0.0134 m/año

### SISTEMA DE REFERENCIA

ELIPSOIDE: WGS84	LATITUD ORIGEN: 04°35'46.3215" N
DATUM: MAGNA	LONGITUD ORIGEN: 74°04'39.0285" O
ORIGEN: MAGNA CENTRAL	FALSO ESTE: 1'000.000.000 m
PROYECC: TRANSV. DE MERCATOR	FALSO NORTE: 1'000.000.000 m
ÉPOCA: 1995.4	MODELO GEOIDAL: GEOCOL-2004

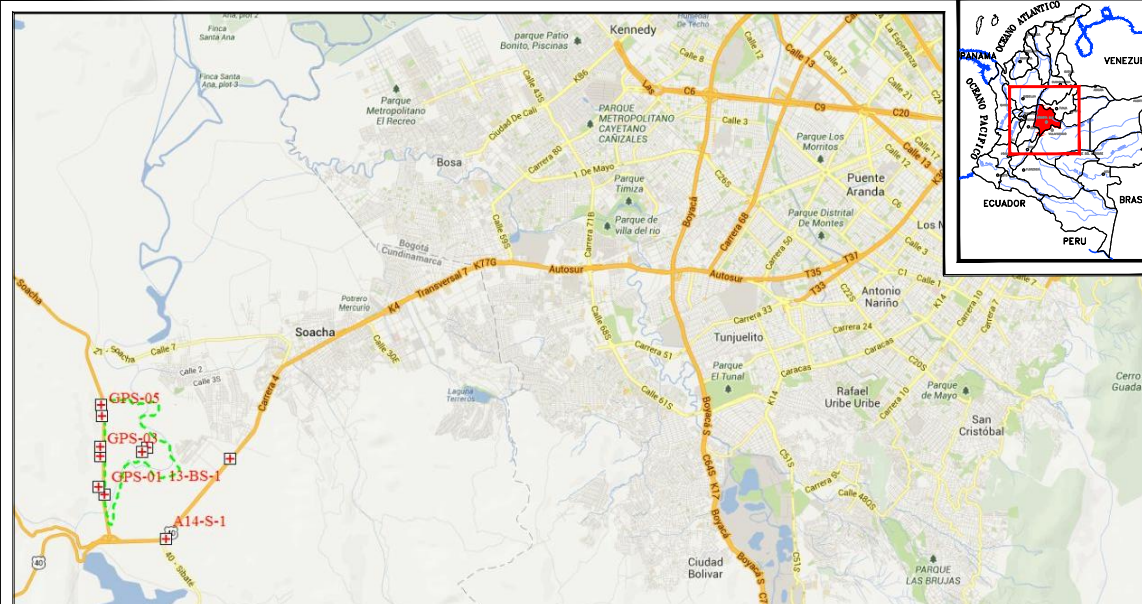
### PUNTOS BASE IGAC

COORDENADAS	A14-S-1 / 13-BS-1	COTA	13-BS-1
-------------	-------------------	------	---------

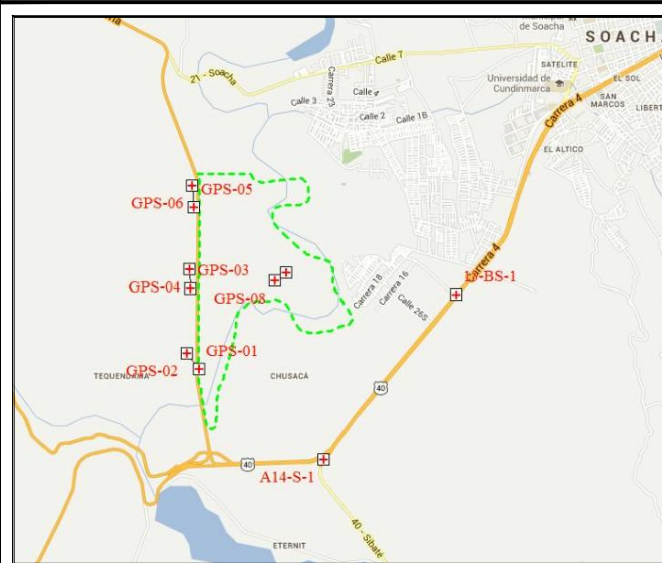
### DESCRIPCIÓN (Croquis Detallado):

En el departamento de Cundinamarca, al suroccidente de la ciudad de Bogotá distrito capital, se encuentra el municipio de Soacha partiendo del parque central de Soacha y tomando la vía que lleva a La Mesa en un recorrido de aproximadamente 5.0 kilómetros se encuentra la intersección con la Avenida Longitudinal de Occidente (ALO), tomando esta vía en sentido sur y en un recorrido de 1.5 kilómetros se encuentra al costado derecho de la vía monumentado el GPS-05.

### LOCALIZACIÓN GENERAL



### CROQUIS DETALLADO



### REGISTRO FOTOGRAFICO

